

Stazione appaltante:

Casa livorno e provincia s.p.a.

Denominazione dell'appalto:

(LAVORI)

ACCORDO QUADRO EDILE LOTTO 3

		totale A RIBASSO	Oneri e costi non ribassabili				
16		470.000,00	4.700,00				
Art. 97, comma 2, lettera a)		Lotto unico					
n.	Oferente	Ribasso %	Graduatoria	Sconto	Contratto	Scarti	
15	IDROCALOR	35,2000	1	165.440,00	309.260,00	-	
6	MERIDIANA SERVIZI	29,9200	2	140.624,00	334.076,00	-	
7	MARINOZZI	26,8700	3	126.289,00	348.411,00	-	
4	TECNOEDIL SISTEMI	26,4600	4	124.362,00	350.338,00	-	
10	PIEFFE	23,6913	5	111.349,11	363.350,89	5,5936	
5	ETRA COSTRUZIONI	23,3200	6	109.604,00	365.096,00	5,2223	
16	ARTE IMPIANTI	22,0000	7	103.400,00	371.300,00	3,9023	
11	PRG	20,0000	8	94.000,00	380.700,00	1,9023	
12	SEP	18,7000	9	87.890,00	386.810,00	0,6023	
8	EMME ERRE IMPIANTI	17,0700	10	80.229,00	394.471,00	-	
13	IDROTERMICA E SERVIZI	12,0000	11	56.400,00	418.300,00	-	
2	CONSORZIO LRC	8,0000	12	37.600,00	437.100,00	-	
1	FRANGERINI IMPRESA	7,2500	13	34.075,00	440.625,00	-	
9	MANNUCCI	6,6660	14	31.330,20	443.369,80	-	
14	BARTOLOZZI	4,1100	15	19.317,00	455.383,00	-	
3	LUMINI MAURO	0,0100	16	47,00	474.653,00	-	

281,2673

134,1713



a)  b)  c)  d)  e)



Ai sensi dell'art. 97, comma 2, lett. a), del d.lgs. n. 50 del 2016, sono considerate anormalmente basse le offerte che presentano un ribasso pari o superiore:

alla media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, con esclusione del venti per cento, arrotondato all'unità superiore, rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e di quelle di minor ribasso, incrementata dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la predetta media.

### ESCLUSIONE AUTOMATICA ?

Migliore Offerta (non anomala) inferiore alla Soglia

11	PRG	8
Ribasso utile in %		20,0000
Ribasso in assoluto		94.000,00
Importo netto		376.000,00
Importo contratto		380.700,00
Importo lordo garanzia definitiva		76.140,00

Dimensione dell'ala ( $\llcorner A \rrcorner = O \times 20\%$ )	4
Offerte uguali marginali oltre alle ali: «U»	0
Offerte accantonate ( $\llcorner B \rrcorner = A \times 2 + U$ )	8
Numero delle offerte centrali ( $\llcorner C \rrcorner = O - B$ )	8
Somma delle offerte centrali «S»	144,7813
Media delle offerte centrali ( $\llcorner M1 \rrcorner = S / C$ )	18,0977
Numero offerte superiori a M1: «X»	5
Somma degli scarti superioria M1: «Y»	17,2230
Media degli scarti ( $\llcorner M2 \rrcorner = Y / X$ )	3,4446

**SOGLIA di ANOMALIA = M1 + M2**

21,5423

Numero offerte anormalmente basse

7

